



Part No	90NR0PG2-M00700
Nom du modèle	ZEPHYRUS-G16-GU606AW-DR5W
EAN	4711636589918
Code UPC	199291589919
BASE UNIT	VSNR0PG2-BU1100
Nom commercial	ROG Zephyrus G16
Système d'exploitation	Windows 11 Home
Bureau	1-mois d'essai pour les nouveaux clients Microsoft 365. carte bancaire requise.
Offres d'abonnement exclusives	3-mois Google AI Pro Subscription 6-mois Dropbox 500GB Subscription 1-Year ASUS Secure Auto-Backup 200GB Subscription *Disponible uniquement sur les marchés éligibles. L'éligibilité varie selon la région, Dispositif, et la période. Les conditions générales s'appliquent. Consultez les pages de promotion pour plus de détails.
Couleur	Eclipse Gray
Matériau du châssis supérieur	Aluminium
Matériau du châssis	Plastique texturé
Matériau du châssis inférieur	Aluminium
Dimensions (L x P x H)	35.4 x 24.6 x 1.49 ~ 1.79 cm (13.94" x 9.69" x 0.59" ~ 0.70")
Poids	1.95 Kg (4.30 lbs)
Processeur	Intel® Core™ Ultra 9 Processeur 386H 2.1 GHz (18MB Cache, up to 4.9 GHz, 16 cores, 16 Threads); Intel® NPU up to 50TOPS
Puce	N/A
GPU intégré	Intel® GPU
Dédié/Optimus	Switch MUX + NVIDIA® Advanced Optimus
GPU	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU
TGP	ROG Boost: Mode turbo: 1550MHz at 135W* (1500MHz Boost Clock+50MHz OC, 115W+20W Dynamic Boost) Manual mode: 1550MHz at 160W* (1500MHz Boost Clock+50MHz OC, 135W+25W Dynamic Boost)
VRAM	16GB GDDR7
Processeur neuronal	Intel® NPU up to 50TOPS
Taille d'écran	16pouce
Résolution	2.5K (2560 x 1600, WQXGA) OLED 16:10 aspect ratio
Taux de rafraîchissement	240Hz
Angle de vue	89/89/89/89
Technologie de la dalle	OLED
Luminosité	1100 nits (Peak)
Rapport de contraste	1,000,000:1
Traitement de la dalle	Anti-reflection(AR) display
Technologie Adaptive-Sync	G-Sync
Pantone	PANTONE validé
Affichage NEBULA	ROG Nebula HDR Display
Support Dolby Vision HDR	Oui
Mémoire embarquée	32GB LPDDR5X 8533 embarquée(Actual Vitesse mémoires may vary by CPU configuration.)
Mémoire totale du système	LPDDR5X 32GB
Emplacement mémoire	Aucune expansion possible
Mémoire Max	32GB
Technologie de mémoire multicanal	Prise en charge de la technologie de mémoire à double canal
Stockage	1TB PCIe® 4.0 NVMe™ M.2 SSD
Les emplacements M.2 prennent en charge SATA ou NVMe	2
M.2 SSD Support List	1TB M.2 NVMe™ PCIe® G5x4 Performance SSD (ACC only) 2TB M.2 NVMe™ PCIe® G5x4 Performance SSD (ACC only) 1TB M.2 NVMe™ PCIe® G4x4 Value SSD 2TB M.2 NVMe™ PCIe® G4x4 Value SSD
Emplacement d'extension (inclus/utilisé)	2x M.2 PCIe
LAN	N/A
Sans fil	Wi-Fi 7(802.11be) (Triple band) 2*2 + Bluetooth® 6.0 carte sans fil (*La version Bluetooth® peut varier selon la version du système d'exploitation)
Ports d'E/S	1x Thunderbolt™ 4 Avec support DisplayPort™ / power delivery (vitesse jusqu'à 40Gbps) 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A (vitesse jusqu'à 10Gbps) 1x USB 3.2 Gen 2 TYPE-C Avec support DisplayPort™ / power delivery / G-Sync (vitesse jusqu'à 10Gbps) 1x card reader (SD) (UHS-II, 312MB/s)
Sortie écran	1x HDMI 2.1 FRL
Caméra	1080P FHD IR Caméra for Windows Hello
Mic	Microphone à réseau intégré

clavier	Clavier rétroéclairé 1-Zone RGB Avec la touche Copilot *Copilot dans Windows (en préversion) est déployé progressivement dans le cadre de la dernière mise à jour de Windows 11 sur certains marchés mondiaux. La date de disponibilité varie selon l'appareil et le marché. En savoir plus : https://www.microsoft.com/en-us/windows/copilot-ai-Characteristiques?r=1#faq
Aura Sync	N/A
Pavé tactile	Pavé tactile N/A
Haut-parleurs	4-speaker (dual-force woofer) system with Smart Amplifier Technology, 2 Tweeters
Audio	1x 3.5mm Combo Audio Jack Microphone à réseau intégré
Audio Tech	Dolby Atmos Smart Amp Technology Technologie de réduction de bruit par IA
Sécurité	Mot de passe administrateur BIOS et protection par mot de passe utilisateur Secured-core PC (Level 3) Processeur de sécurité Pluton
Antivirus	McAfee® 30 Jours d'essai gratuit
Batterie	90WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Recharge rapide	Recharge de 0-50% in 30 minutes
Chargeur inclus	Inclus
Puissance	Connecteur rectangulaire, 250W Adaptateur secteur, Production: 20V DC, 12.5A, 250W, Entrée: 100-240V AC, 50/60Hz universelle
Puissance de charge requise	Min: 45W Max: 100W *La puissance indiquée sert à démontrer la capacité de support du système telle qu'exigée par la réglementation européenne. Pour une performance optimale du système, Veuillez utiliser l'adaptateur à puissance standard ou supérieur.
Xbox Game Pass	Xbox Game Pass Premium 2 mois * (Des conditions et des exclusions s'appliquent. Offre valable uniquement dans les marchés éligibles pour le Xbox Game Pass Premium. Les marchés éligibles sont déterminés lors de l'activation. Le catalogue de jeux varie selon la région, l'appareil et la période.)
Écolabels et conformités	N/A
Indice de réparabilité (pour la France)	9.7